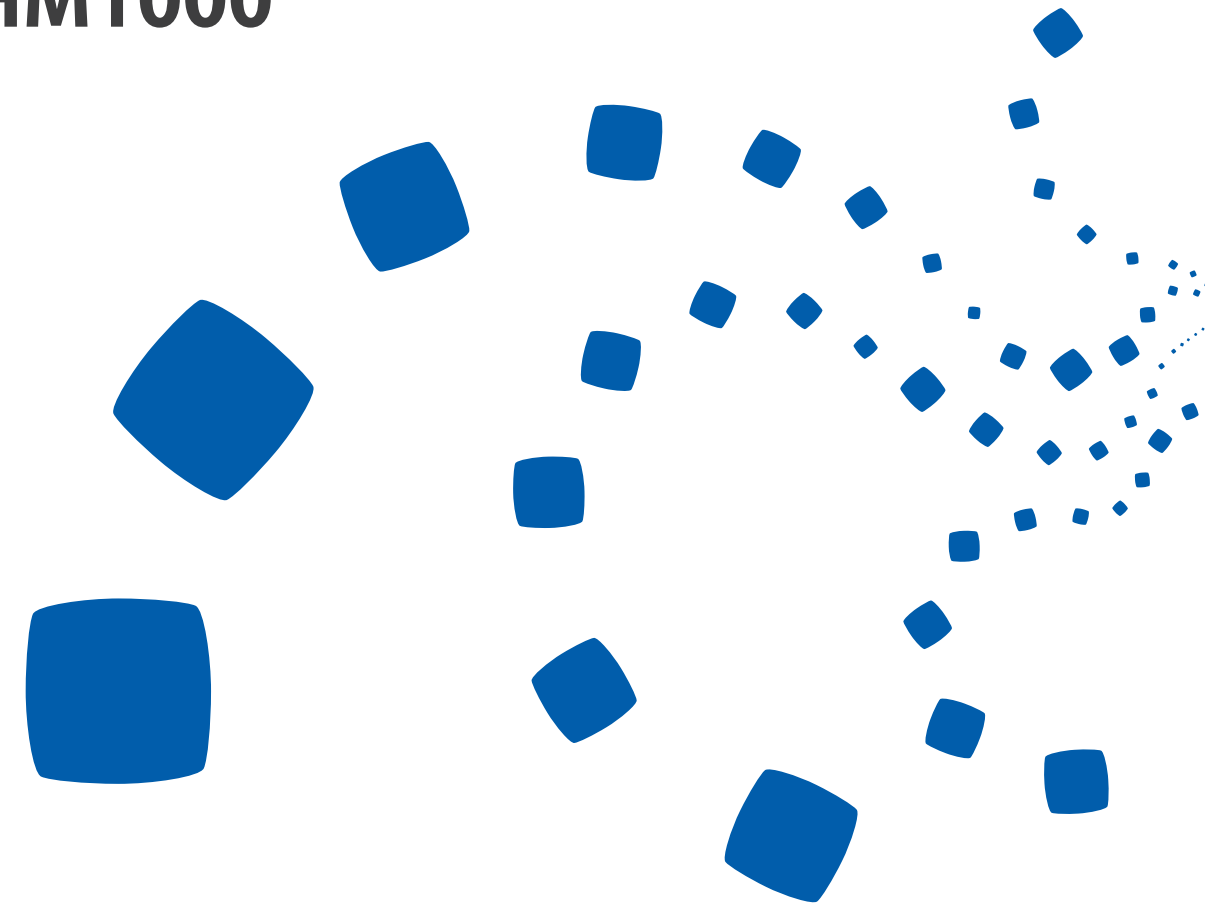
SAMSUNG

Bluetooth®

Headset

HM1000



English 1
Español 23
Português 47

Contents

Getting started

Your headset overview 4
Button functions 5
Charging the headset 6
Wearing the headset 8

Using your headset

Turning the headset on or off 9
Pairing and connecting the headset 10
Using call functions 14

Appendix

Frequently asked questions 17
Warranty and parts replacement 19
Certification and Safety approvals 20
UL certified travel adapter 21
Specifications 22

Please read this manual before operating your headset, and keep it for future reference. Graphics used in this manual are for illustration purposes. The actual products may vary.

Copyright

Copyright © 2012 Samsung Electronics
This user manual is protected under international copyright laws.

No part of this user manual may be reproduced, distributed, translated, or transmitted in any form or by any means, electronic or mechanical, including photocopying, recording, or storing in any information storage and retrieval system, without the prior written permission of Samsung Electronics.

Trademarks

- SAMSUNG, and the SAMSUNG logo are registered trademarks of Samsung Electronics.
- Bluetooth® is a registered trademark of the Bluetooth SIG, Inc. worldwide. More information about Bluetooth is available at www.bluetooth.com.
- All other trademarks and copyrights are the property of their respective owners.

Please read all Safety precautions before using your headset to ensure safe and proper use.

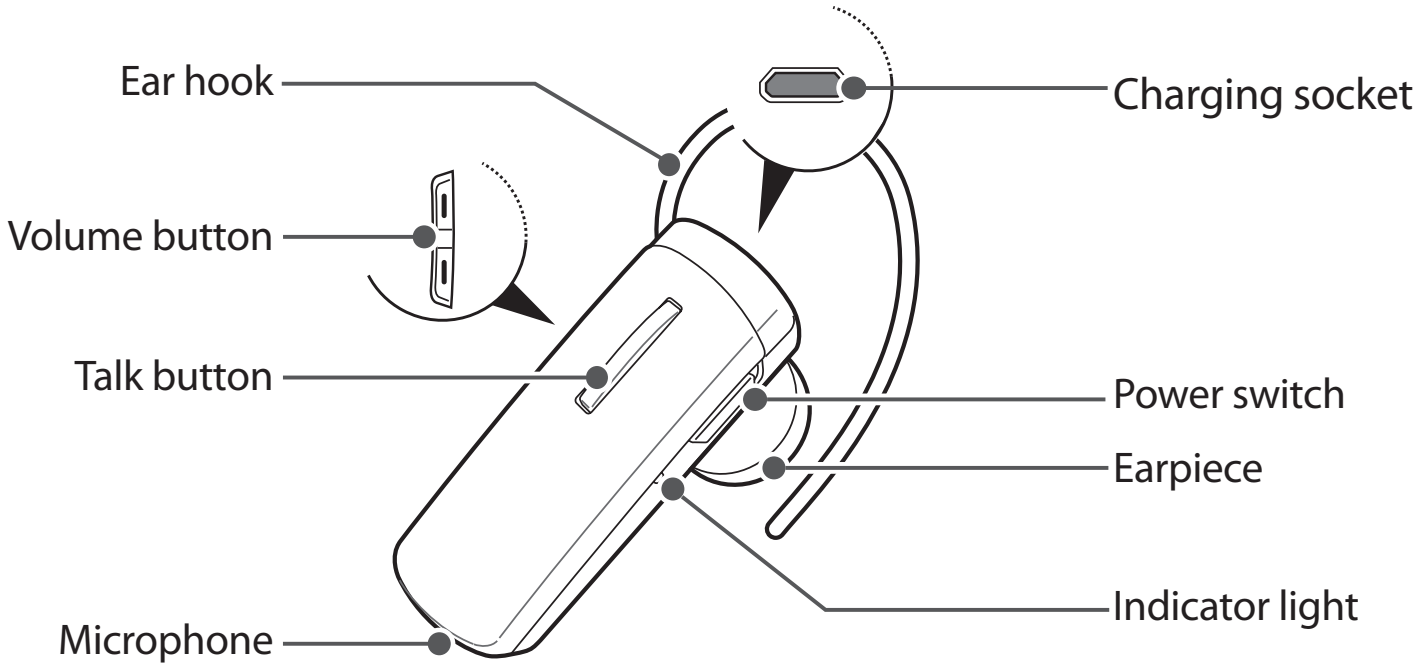
Safety precautions

- When using your headset while driving, follow local regulations in the region you are in.
- Never disassemble or modify your headset for any reason. Doing this may cause the headset to malfunction or become combustible. Bring the headset to an authorized service center to repair it.
- Keep your device and all accessories out of the reach of small children or animals. Small parts may cause choking or serious injury if swallowed.
- Avoid exposing your device to very cold or very hot temperatures (below 0 °C or above 45 °C). Extreme temperatures can cause the deformation of the device and reduce the charging capacity and life of your device.
- Do not allow your device to get wet — liquids can cause serious damage. Do not handle your device with wet hands. Water damage to your device can void your manufacturer's warranty.
- Avoid using your device's light close to the eyes of children or animals.
- Do not use the device during a thunderstorm. Thunderstorms can cause the device to malfunction and increase the risk of electric shock.

Excessive exposure to loud sounds can cause hearing damage. Exposure to loud sounds while driving may distract your attention and cause an accident. Use only the minimum volume setting necessary to hear your conversation.

Getting started

Your headset overview



Make sure you have the following items: headset, travel adapter, ear rubbers and user manual. The supplied items may vary.

Button functions

Button		Function
	Power switch	• Slide up or down to turn the headset on or off.
	Talk	• Press and hold to enter Pairing mode. • Press to answer or end a call. • Press and hold to reject an incoming call. • Press and hold to place a call on hold. • Press and hold to switch between calls.
	Volume	• Press to adjust the volume. • Press and hold to turn the microphone on or off during a call.

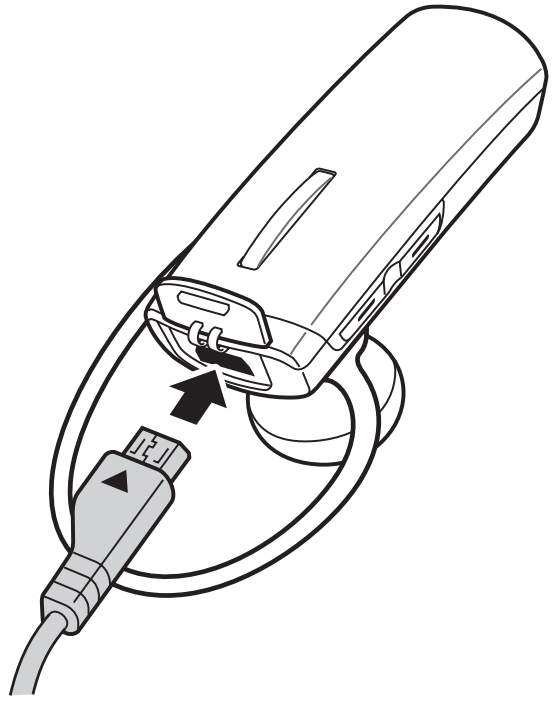
Charging the headset

This headset has a rechargeable internal battery which is non-removable. Make sure the headset is fully charged before using it for the first time.

1 Connect the travel adapter to the charging socket on the headset.

2 Plug the travel adapter in to the wall outlet. During charging, the indicator light will turn red. If charging does not begin, unplug the travel adapter and plug it in again.

3 When the headset is fully charged, the red indicator light changes to blue. Unplug the travel adapter from the wall outlet and the headset.



- Use only Samsung-approved chargers. Unauthorized or non-Samsung chargers could cause damage to the headset or in extreme circumstances an explosion, it could also invalidate any warranty on the product.
- Never make or receive calls while charging, always disconnect your headset from the charger and answer the call.

- Repeatedly charging and discharging of the headset, over time will cause the battery performance to diminish. This is normal for all rechargeable batteries.

When the headset battery is low

The headset beeps and the indicator light flashes red. If the headset powers off during a call, the call will be automatically transferred to the phone.

Checking the battery level

To check the battery level, press and hold the Talk button and the Volume down button at the same time. Depending on the battery level, the indicator light flashes 5 times in one of the following colors:

Battery level	Indicator light color
Above 80%	Blue
80 ~20%	Violet
Below 20%	Red

Wearing the headset

Depending on which ear you are going to wear the headset, simply adjust the ear hook accordingly.

▲ Left ▲ Right

Using your headset

This section explains how to turn the headset on, pair and connect to the phone, and use various functions.

- Activated functions and features may differ depending on the phone type.
- Some devices, especially those that are not tested or approved by Bluetooth SIG, may be incompatible with your headset.

To ensure you get the best performance from your headset

- Keep the distance between your headset and device as small as possible and avoid placing your body or other objects in the signals path.
- If you usually use your mobile phone with your right hand, wear the headset on your right ear.
- Covering your headset or device could effect its performance so keep contact to a minimum.

Turning the headset on or off

To turn the headset on

Slide up the power switch. The blue indicator light flashes 4 times.

☑ Turning the headset on for the first time, it will automatically enter pairing mode for approx. 3 minutes.

To turn the headset off

Slide down the power switch. The indicator light flashes blue and red then turns off.

Pairing and connecting the headset

Pairing means unique and encrypted wireless connection between two Bluetooth devices when they agree to communicate with each other.

In Pairing mode, two devices should be placed close enough to each other.

Pairing and connecting the headset with a phone

1 Enter Pairing mode. (The blue indicator light stays lit and stays for 3 minutes.)

- With the headset turned on, press and hold the Talk button.

2 Activate the Bluetooth feature on your phone and search for the headset (see your phone's user manual).

3 Select the headset (HM1000) from the list of devices found by your phone.

4 If requested, enter the Bluetooth PIN 0000 (4 zeros) to pair and connect the headset to your phone. Once pairing is completed, the headset will attempt to reconnect each time you turn it on.

☑ Your headset supports the Simple Pairing feature which allows the headset to be paired with a Bluetooth device without requesting a PIN. This feature is available for devices that are compliant with Bluetooth version 2.1 or higher.

Pairing via the Active pairing feature

With the Active pairing feature, your headset automatically looks for a Bluetooth device within range and tries to make a connection with it.
Make sure the phone's Bluetooth visibility option is set on.

- In Pairing mode , press and hold the Talk button on the headset. The indicator light color changes to violet from blue. The headset will attempt active paring for up to 20 seconds.

- The Bluetooth phone you want to connect with must not be paired with other devices. If the phone is already connected to another device, end the connection and restart the Active pairing feature.
- This feature may not be supported on some devices.

Connecting with two Bluetooth phones

With the Multi-point feature activated, your headset can be connected to 2 Bluetooth phones at the same time.

To turn Multi-point feature on	***To turn Multi-point feature off***
In Pairing mode, press and hold the Volume up button. The blue indicator light flashes twice and you will hear a beep.	In Pairing mode, press and hold the Volume down button. The red indicator light flashes twice and you will hear a beep.

1 After connecting with the first Bluetooth phone, enter Pairing mode again.

2 Activate the Bluetooth feature on the second Bluetooth phone and search for the headset.

3 Select the headset (HM1000) from the list of devices found by the second Bluetooth phone.

4 If requested, enter the Bluetooth PIN 0000 (4 zeros) to connect the headset to the second Bluetooth phone.

5 Reconnect to the headset from the first Bluetooth phone.

☑ Some phones may not be able to connect as a second Bluetooth phone.

Reconnecting the headset

If the connection is lost while in use :

- Press the Talk button on the headset or use the Bluetooth menu on your phone.

☑ When the headset is paired with a phone, it will attempt to automatically reconnect each time you turn it on. If the Multi-point feature is activated, your headset will attempt to reconnect to the two most recently connected devices. This feature may not be supported on some devices.

Disconnecting the headset

Turn off the headset or use the Bluetooth menu on your phone.

Using call functions

- Available call functions may differ from phone to phone.
- Some functions are only available when using the Hands-Free profile.

Making a call

Redialing the latest number

To redial the last number dialed on the primary phone:

- Press the Talk button.

To redial the last number dialed on the secondary phone:

- Press the Talk button twice.

Some phones open the call log list. Press the Talk button again to dial the selected number.

Dialing a number by voice

Press and hold the Talk button.

This function is only available on the primary phone.

Answering a call

Press the Talk button to answer a call when a call comes in.

Rejecting a call

Press and hold the Talk button to reject a call when a call comes in.

☑ If you receive calls on both connected phones at the same time you can only answer or reject the call on the primary phone.

Ending a call

Press the Talk button to end a call.

Options available during a call

You can use the following functions during a call.

Adjusting the volume

Press the Volume up or down button to adjust the volume.

☑ You will hear a beep when the volume level of the headset reaches it's lowest or highest level.

Muting the microphone

Press and hold the Volume up or down button to turn the microphone off so that the person with whom you are speaking cannot hear you. When the microphone is turned off, the headset beeps at regular intervals. Press and hold the Volume up or down button again to turn the microphone back on.

Transferring a call from the phone to the headset

Press the Talk button to transfer a call from the phone to the headset.

Placing a call on hold

Press and hold the Talk button to place the current call on hold.

When the headset is connected with two phones, this function is not available.

Answering a second call

- Press the Talk button to end the first call and answer a second call.
- Press and hold the Talk button to place the first call on hold and answer a second call. To switch between the current call and the held call, press and hold the Talk button.

When the headset is connected with two Bluetooth phones, you cannot answer a second call from the same phone. It may vary depending on your phone.

Appendix

Frequently asked questions

Will my headset work with laptops, PCs, and PDAs?	Your headset will work with devices that support your headset's Bluetooth version and profiles. For specifications, see page 22.
Why do I hear static or interference while on a call?	Appliances such as cordless phones and wireless networking equipment may cause interference, which usually sounds like static. To reduce any interference, keep the headset away from other devices that use or produce radio waves.
Will my headset interfere with my car's electronics, radio, or computer?	Your headset produces significantly less power than a typical mobile phone. It also only emits signals that are in compliance with the international Bluetooth standard. Therefore, you should not expect any interference with standard consumer-grade electronics equipment.

Can other Bluetooth phone users hear my conversation?	When you pair your headset to your Bluetooth phone, you are creating a private link between only these two Bluetooth devices. The wireless Bluetooth technology used in your headset is not easily monitored by third parties because Bluetooth wireless signals are significantly lower in radio frequency power than those produced by a typical mobile phone.
Why do I hear an echo while on a call?	Adjust the headset volume, or move to another area and try again.
How do I clean my headset?	Wipe it with a soft dry cloth.
The headset does not fully charge.	The headset and the travel adapter may not have been connected properly. Separate the headset from the travel adapter, reconnect, and charge the headset.
I cannot use all the features described in the manual.	Available features may vary depending on the connected device. If your headset is connected to two devices at once, some features may be unavailable.

Warranty and parts replacement

Samsung warrants this product as free of defects in material, design and workmanship for the period of one year from the original date of purchase.*

If during the period of warranty this product proves defective under normal use and service you should return the product to the retailer from whom it was originally purchased or a qualified service center. The liability of Samsung and its appointed maintenance company is limited to the cost of repair and/or replacement of the unit under warranty.

- The warranty is limited to the original purchaser.
- A copy of your receipt or other proof of purchase is required for a proper warranty service.
- The warranty is void if the product label is removed, or if the product has been subject to physical abuse, improper installation, modification, or repair by unauthorized third parties.
- Specifically exempt from any warranty are limited-life consumable components such as batteries and other accessories.
- Samsung will not assume any responsibility for any loss or damage incurred in shipping. All repair work on Samsung products by unauthorized third parties voids any warranty.

---

* Depending on your region, the length of warranty may vary.

Certification and Safety approvals

FCC

FCC ID: A3LHM1000

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

(1) This device may not cause harmful interference, and

(2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

The device and its antenna must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter. Users are not permitted to make changes or modify the device in any way. Changes or modifications not expressly approved by Samsung will void the user's authority to operate the equipment.

UL certified travel adapter

The travel adapter for this headset has met applicable UL safety requirements.
Please adhere to the following safety instructions per UL guidelines.

FAILURE TO FOLLOW THE INSTRUCTIONS OUTLINED MAY LEAD TO SERIOUS PERSONAL INJURY AND POSSIBLE PROPERTY DAMAGE.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS – SAVE THESE INSTRUCTIONS.

DANGER - TO REDUCE THE RISK OF FIRE OR ELECTRIC SHOCK, CAREFULLY FOLLOW THESE INSTRUCTIONS.

FOR CONNECTION TO A SUPPLY NOT IN NORTH AMERICA, USE AN ATTACHMENT PLUG ADAPTOR OF THE PROPER CONFIGURATION FOR THE POWER OUTLET.

THIS POWER UNIT IS INTENDED TO BE CORRECTLY ORIENTATED IN A VERTICAL OR HORIZONTAL OR FLOOR MOUNT POSITION.

Specifications

Item	Specifications and description
Bluetooth version	2.1+EDR
Support profile	Headset Profile, Hands-Free Profile
Operating range	Up to 10 meters
Standby time	Up to 400 hours*
Talk time	Up to 7 hours*
Charging time	Approximately 2 hours*

* Depending on the phone type and usage, the actual time may vary.

Índice

Información preliminar

Vista general del dispositivo manos libres 26
Funciones de los botones 27
Carga del dispositivo manos libres 28
Colocación del dispositivo 30

Uso del dispositivo manos libres

Encendido y apagado del dispositivo manos libres 31
Vinculación y conexión del dispositivo manos libres 32
Uso de las funciones de llamada 36

Apéndice

Preguntas frecuentes 40
Certificación y aprobaciones de seguridad 42
Adaptador de viaje certificado por UL 43
Garantía y repuestos 44
Especificaciones 45

Lea este manual antes de utilizar el auricular y consérvelo para consultarlo en el futuro.
Las gráficas que aparecen en este manual tienen fines ilustrativos. Los productos reales pueden variar.

Copyright

Copyright © 2012 Samsung Electronics
Este manual del usuario está protegido por las leyes internacionales de derechos de autor.

Queda prohibida la reproducción, distribución, traducción o transmisión total o parcial de este manual del usuario por cualquier medio o procedimiento, ya sea electrónico o mecánico, como fotocopias, grabaciones o almacenamientos en cualquier clase de sistema de almacenamiento o recuperación de información, sin la autorización previa de Samsung Electronics.

Marcas

- SAMSUNG y el logotipo de SAMSUNG son marcas registradas de Samsung Electronics.
- Bluetooth® es una marca comercial registrada de Bluetooth SIG, Inc. en todo el mundo. Para obtener más información sobre Bluetooth, visite www.bluetooth.com.
- Otras marcas y derechos de autor pertenecen a sus respectivos dueños.

Lea todas las precauciones de seguridad antes de utilizar el auricular para garantizar un uso seguro y apropiado.

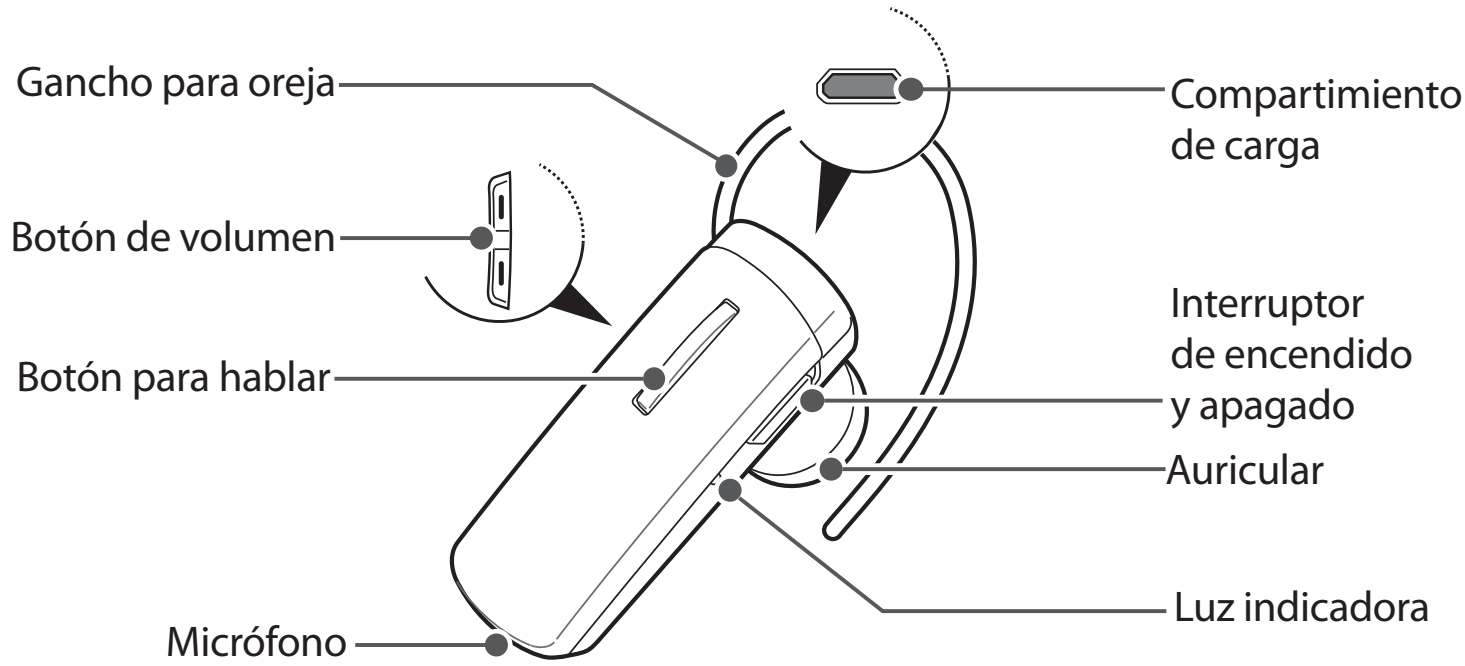
Precauciones de seguridad

- Si usa el auricular mientras conduce, cumpla con las normativas locales del país o de la región en la que se encuentra.
- No desarme ni modifique el auricular por ningún motivo. Esto podría ocasionar problemas de funcionamiento o peligro de combustión. Lleve el auricular a un centro de servicio autorizado para cualquier reparación.
- Mantenga el dispositivo y todos los accesorios fuera del alcance de niños o animales. Las piezas pequeñas pueden causar asfixia o lesiones graves si se tragan.
- Evite exponer el dispositivo a temperaturas muy bajas o muy altas (por debajo de los 0 °C o por encima de los 45 °C). Las temperaturas extremas pueden deformar el dispositivo o reducir la capacidad de carga y la vida útil de las baterías.
- No permita que el dispositivo se moje; los líquidos pueden causar daños graves. No manipule el dispositivo con las manos mojadas. En caso de que el dispositivo se dañe a causa del contacto con agua, se anulará la garantía del fabricante.
- Evite utilizar la luz del dispositivo cerca de los ojos de niños o animales.
- Las tormentas eléctricas pueden provocar el funcionamiento defectuoso del dispositivo e incrementar el riesgo de recibir una descarga eléctrica. No utilice el dispositivo durante descargas eléctricas.

La exposición excesiva a volúmenes altos de sonido puede causar lesiones auditivas. La exposición a volúmenes altos de sonido mientras conduce puede distraer su atención y causar un accidente. Use únicamente la configuración de volumen mínima y necesaria para escuchar la conversación.

Información preliminar

Vista general del dispositivo manos libres



☑ Asegúrese de contar con los siguientes elementos: dispositivo manos libres, adaptador de viaje, cubiertas de auriculares, manual del usuario. Es posible que varíen los artículos suministrados.

Funciones de los botones

Botón	Función
Interruptor de encendido y apagado	• Deslice el interruptor hacia arriba o hacia abajo para encender o apagar el dispositivo manos libres.
Botón de funciones múltiples	• Mantenga presionado este botón para ingresar al modo de conexión. • Presione este botón para responder o finalizar una llamada. • Mantenga presionado este botón para rechazar una llamada entrante. • Mantenga presionado este botón para colocar una llamada en espera. • Mantenga presionado este botón para pasar de una llamada a otra.
Volumen	• Presione estos botones para ajustar el volumen. • Mantenga presionados estos botones para encender o apagar el micrófono durante una llamada.

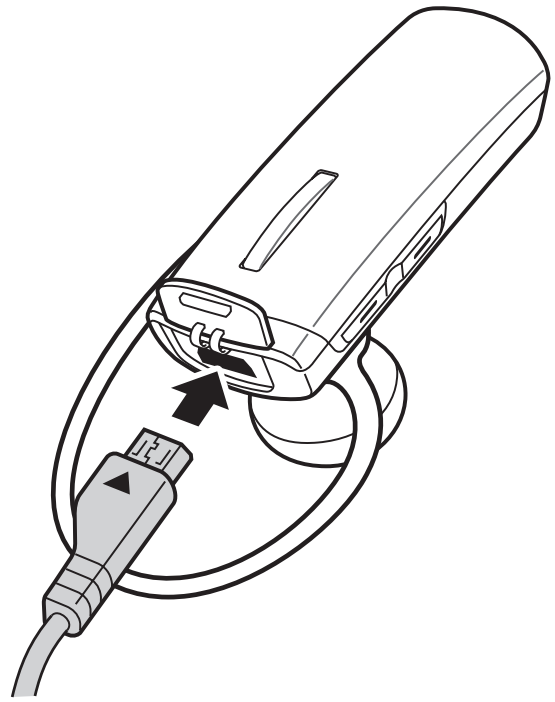
Carga del dispositivo manos libres

El dispositivo manos libres tiene una batería interna recargable que no puede desmontarse. Asegúrese de que el dispositivo esté cargado completamente antes de utilizarlo por primera vez.

1 Conecte el adaptador de viaje al compartimiento de carga del dispositivo manos libres.

2 Conecte el adaptador de viaje a un tomacorriente de pared. Durante la carga, la luz indicadora se verá de color rojo. Si no se inicia la carga, desconecte el adaptador de viaje y vuelva a conectarlo.

3 Cuando el dispositivo esté totalmente cargado, la luz indicadora roja se volverá azul. Desconecte el adaptador de viaje del tomacorriente y del dispositivo manos libres.



- Utilice solo los cargadores autorizados por Samsung. Los cargadores no autorizados o que no sean de Samsung pueden causar daños en el dispositivo manos libres o, en circunstancias extremas, una explosión. También pueden invalidar la garantía del producto.

- Nunca realice ni reciba llamadas mientras se carga el producto. Desconecte siempre el dispositivo manos libres del cargador para responder una llamada.
- Con el trascurso del tiempo, la carga y descarga repetida del dispositivo manos libres harán que disminuya el rendimiento de la batería. Esto es lo que ocurre normalmente con todas las baterías recargables.

Cuando el dispositivo manos libres tiene poca batería

El dispositivo emite un sonido y la luz indicadora parpadea en rojo. Si el dispositivo se descarga durante una llamada, esta se transfiere automáticamente al teléfono.

Control del nivel de la batería

Para comprobar el nivel de la batería, mantenga presionados el botón de funciones múltiples y el botón de disminución del volumen simultáneamente. Según el nivel de batería, la luz indicadora parpadea cinco veces en uno de los siguientes colores:

Nivel de batería	Color de la luz indicadora
Superior al 80%	Azul
80 ~20%	Violeta
Inferior al 20%	Rojo

Colocación del dispositivo

Según la oreja en la que utilice el dispositivo, simplemente ajuste el gancho de la manera apropiada.

▲ Izquierda ▲ Derecha

Uso del dispositivo manos libres

Esta sección explica cómo encender el dispositivo, cómo vincularlo y conectarlo al teléfono, y cómo utilizar varias funciones.

- Las características y las funciones disponibles pueden variar según el tipo de teléfono.
- Algunos dispositivos, en especial los que no están probados o autorizados por Bluetooth SIG, pueden ser incompatibles con el dispositivo manos libres.

Para asegurarse de obtener el máximo rendimiento del dispositivo manos libres

- Minimice la distancia entre el dispositivo y el dispositivo a fin de evitar que su cuerpo u otros objetos se interpongan en la ruta de la señal.
- Si suele utilizar su teléfono móvil con la mano derecha, utilice el dispositivo en la oreja derecha.
- Si cubre el dispositivo, es posible que el rendimiento se vea afectado. Reduzca al mínimo el contacto.

Encendido y apagado del dispositivo manos libres

Para encender el dispositivo manos libres

Deslice el interruptor de encendido y apagado hacia arriba. La luz indicadora azul parpadea cuatro veces.

☑ Cuando encienda el dispositivo manos libres por primera vez, este entrará de manera automática en el modo de vinculación por aproximadamente tres minutos.

Para apagar el dispositivo manos libres

Deslice el interruptor de encendido y apagado hacia abajo. La luz indicadora parpadea en azul y rojo, y luego se apaga.

Vinculación y conexión del dispositivo manos libres

La vinculación crea una conexión inalámbrica exclusiva y cifrada entre dos dispositivos Bluetooth que acuerden comunicarse entre sí.

En el modo de vinculación, dos dispositivos deben colocarse lo suficientemente cerca uno del otro.

Vinculación y conexión del dispositivo manos libres a un teléfono

1 Acceda al modo de vinculación. (La luz indicadora azul se mantiene encendida durante 3 minutos.)

- Mantenga presionado el botón para hablar hasta que la luz indicadora azul permanezca encendida.

2 Active la función Bluetooth en el teléfono y busque el dispositivo (consulte el manual del usuario del teléfono).

3 Seleccione el dispositivo manos libres (HM1000) de la lista de dispositivos detectados por el teléfono.

4 Si se le solicita, introduzca el PIN de Bluetooth (0000, cuatro ceros) para vincular y conectar el dispositivo manos libres al teléfono. Una vez completada la vinculación, el dispositivo intentará conectarse al teléfono cada vez que lo encienda.

El dispositivo manos libres admite la función de vinculación simple que permite que se vincule a un dispositivo Bluetooth sin necesidad de un PIN. Esta función está disponible en los dispositivos compatibles con la versión 2.1 o superior de Bluetooth.

Vinculación mediante la función de vinculación activa

Con la función de vinculación activa, el dispositivo manos libres busca automáticamente un dispositivo Bluetooth dentro de su alcance e intenta realizar una conexión con él.
Asegúrese de que la opción de visibilidad de Bluetooth del teléfono esté activada.

- En el modo de vinculación, mantenga presionado el botón de funciones múltiples del dispositivo. La luz indicadora pasa del color azul al violeta. El dispositivo intentará establecer la vinculación activa durante 20 segundos.

- El teléfono Bluetooth que desea conectar no debe estar vinculado a otros dispositivos. Si el teléfono ya está conectado con otro dispositivo, finalice la conexión y reinicie la función de vinculación activa.
- Es posible que esta función no esté disponible en algunos dispositivos.

Conexión con dos teléfonos Bluetooth

Con la función Multipunto activada, es posible conectar el dispositivo manos libres con dos teléfonos Bluetooth al mismo tiempo.

Para activar la función Multipunto	***Para desactivar la función Multipunto***
En el modo de vinculación, mantenga presionado el botón de aumento de volumen. La luz indicadora azul parpadea dos veces y escuchará un sonido.	En el modo de vinculación, mantenga presionado el botón de disminución de volumen. La luz indicadora roja parpadea dos veces y escuchará un sonido.

1 Una vez conectado el primer teléfono Bluetooth, vuelva a entrar en el modo de vinculación.

2 Active la función Bluetooth en el segundo teléfono Bluetooth y busque el dispositivo manos libres.

3 Seleccione el dispositivo manos libres (HM1000) de la lista de dispositivos detectados por el segundo teléfono Bluetooth.

4 Si se le solicita, introduzca el PIN de Bluetooth (0000, cuatro ceros) para conectar el dispositivo al segundo teléfono Bluetooth.

5 Vuelva a conectar el dispositivo al primer teléfono Bluetooth.

☑ Es posible que algunos teléfonos no permitan la conexión como segundo teléfono Bluetooth.

Reconexión del dispositivo manos libres

Si se pierde la conexión mientras está en uso el dispositivo manos libres:

- Presione el botón de funciones múltiples del dispositivo o utilice el menú Bluetooth del teléfono.

☑ Si el dispositivo está vinculado a un teléfono, intentará volver a conectarse a este automáticamente cada vez que lo encienda. Si la función Multipunto está activada, el dispositivo intentará volver a conectarse a los dos últimos dispositivos con los que estuvo conectado. Es posible que esta función no esté disponible en algunos dispositivos.

Desconexión del dispositivo manos libres

Apague el dispositivo o use el menú Bluetooth del teléfono.

Uso de las funciones de llamada

- Las funciones de llamada disponibles pueden variar en función del teléfono.
- Algunas funciones están disponibles solamente cuando se utiliza el perfil de manos libres.

Realizar una llamada

Volver a marcar el número más reciente

Para volver a marcar el número más reciente del teléfono principal:

- Presione el botón de funciones múltiples.

Para volver a marcar el número más reciente del teléfono principal:

- Presione el botón de funciones múltiples dos veces.

Algunos teléfonos abren la lista de registro de llamadas. Presione el botón de funciones múltiples nuevamente para marcar el número seleccionado.

Marcar un número por voz

Mantenga presionado el botón de funciones múltiples.

Esta función está disponible únicamente en el teléfono principal.

Responder una llamada

Para responder una llamada entrante, presione el botón de funciones múltiples.

Rechazar una llamada

Para rechazar una llamada entrante, mantenga presionado el botón de funciones múltiples.

☑ Si recibe llamadas en los dos teléfonos conectados al mismo tiempo, puede responder o rechazar únicamente la llamada del teléfono principal.

Finalizar una llamada

Para finalizar una llamada, presione el botón de funciones múltiples.

Opciones disponibles durante una llamada

Puede utilizar las siguientes funciones durante una llamada.

Ajustar el volumen

Presione el botón de aumento o disminución de volumen para ajustar el volumen.

☑ Escuchará un sonido cuando el volumen del dispositivo manos libres alcance su nivel mínimo o máximo.

Silenciar el micrófono

Mantenga presionado el botón de aumento o disminución de volumen para apagar el micrófono de manera que el interlocutor no pueda escucharlo. Cuando el micrófono está apagado, el dispositivo manos libres emite un sonido a intervalos regulares. Mantenga presionado el botón de aumento o disminución de volumen nuevamente para volver a encender el micrófono.

Transferir una llamada del teléfono al dispositivo manos libres

Presione el botón de funciones múltiples para transferir una llamada del teléfono al dispositivo manos libres.

Colocar una llamada en espera

Para colocar en espera la llamada actual, mantenga presionado el botón de funciones múltiples.

☑ Cuando el dispositivo está conectado a dos teléfonos, esta función no está disponible.

Responder una segunda llamada

- Presione el botón de funciones múltiples si desea finalizar la primera llamada y responder la segunda llamada.
- Mantenga presionado el botón de funciones múltiples si desea poner en espera la primera llamada y responder la segunda llamada. Para alternar la llamada actual y la llamada en espera, mantenga presionado el botón de funciones múltiples.

☑ Cuando el dispositivo está conectado a dos teléfonos Bluetooth, no puede responder la segunda llamada del mismo teléfono. Esto puede variar según el modelo de teléfono.

Apéndice

Preguntas frecuentes

¿Funciona con computadoras portátiles, PC y PDA?	El auricular funciona con dispositivos que son compatibles con la misma versión y los mismos perfiles Bluetooth. Para conocer las especificaciones, consulte la página 45.
¿Por qué escucho estática o interferencia durante una llamada?	Los dispositivos como teléfonos inalámbricos y equipos de red inalámbrica pueden producir interferencia, que por lo general se escucha como estática. Para reducir cualquier interferencia, mantenga el dispositivo alejado de otros dispositivos que usen o produzcan ondas de radio.
¿Produce interferencias en los dispositivos electrónicos del automóvil, en la radio o en la computadora?	El auricular emite señales que cumplen con el estándar internacional de Bluetooth. Por tanto, no se producen interferencias con equipos electrónicos estándares.

¿Es posible que otros usuarios de teléfonos Bluetooth escuchen mi conversación?	Cuando conecta el auricular al teléfono Bluetooth, crea un vínculo privado sólo entre estos dos dispositivos Bluetooth. La tecnología inalámbrica Bluetooth del auricular no es fácilmente monitoreada por otros, ya que las señales inalámbricas de Bluetooth poseen una frecuencia de radio menor que la producida por los teléfonos móviles clásicos.
¿Por qué escucho eco durante las llamadas?	Ajuste el volumen del auricular o desplácese de lugar y vuelva a intentarlo.
¿Cómo se limpia el auricular?	Límpielo con un paño suave y seco.
El auricular no se carga totalmente.	Es posible que el auricular y el adaptador de viaje no se hayan conectado de forma adecuada. Separe el auricular del adaptador de viaje, vuelva a conectarlos y cargue el auricular.
No puedo utilizar las funciones que se describen en este manual.	Es posible que las funciones disponibles varíen en función del dispositivo conectado. Si el dispositivo está conectado a dos dispositivos al mismo tiempo, es posible que algunas funciones no estén disponibles.

Certificación y aprobaciones de seguridad

FCC

ID FCC: A3LHM1000

Este dispositivo cumple con la sección 15 de las reglas FCC. El funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes:

(1) Este dispositivo no causa interferencias dañinas y

(2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluida la interferencia que pudiera causar un funcionamiento no deseado.

El dispositivo y la antena no deben ubicarse en el mismo lugar que otras antenas u otros transmisores, ni funcionar en conjunto con estos. Los usuarios no deben modificar el dispositivo ni realizar cambios en este bajo ninguna circunstancia. Las modificaciones o los cambios no aprobados expresamente por Samsung dejarán sin efecto la autoridad del usuario para operar el equipo.

Adaptador de viaje certificado por UL

El cargador de este dispositivo cumple con los requisitos de seguridad UL correspondientes.

Respete las siguientes instrucciones sobre seguridad, según lo indicado por UL.

NO CUMPLIR CON LAS INSTRUCCIONES INDICADAS PUEDE OCASIONAR DAÑOS PERSONALES GRAVES Y POSIBLES DAÑOS A LA PROPIEDAD.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES. GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES.

PELIGRO: PARA REDUCIR EL RIESGO DE INCENDIOS O DESCARGAS ELÉCTRICAS, SIGA CON ATENCIÓN ESTAS INSTRUCCIONES.

PARA LA CONEXIÓN A UNA FUENTE DE ALIMENTACIÓN FUERA DE NORTEAMÉRICA, UTILICE UN ADAPTADOR ADICIONAL CON LA CONFIGURACIÓN ADECUADA PARA LA TOMA DE CORRIENTE.

ESTA UNIDAD DE ALIMENTACIÓN DEBE ESTAR ORIENTADA CORRECTAMENTE DE FORMA VERTICAL U HORIZONTAL, O MONTADA SOBRE EL PISO.

Garantía y repuestos

Samsung garantiza que este producto no posee defectos materiales, de elaboración ni de diseño durante el período de un año a partir de la fecha de adquisición (la duración de la garantía puede variar en función de cada país).*

Si durante el plazo de garantía, este producto resulta defectuoso al ser mantenido y utilizado en condiciones de uso normales, deberá devolverlo al distribuidor que se lo vendió o a un centro de servicio calificado. La responsabilidad de Samsung y de la empresa de mantenimiento designada se limita al costo de reparación o al reemplazo de la unidad en garantía.

- Esta garantía se limita al comprador original.
- Para un servicio adecuado de la garantía, se necesita una copia del recibo o comprobante de compra.
- La garantía es nula si se quita la etiqueta del producto o si el producto ha sufrido daño físico, instalaciones inadecuadas, modificaciones o reparación por terceras partes no autorizadas.
- Los componentes consumibles de corta duración, como las baterías y otros accesorios, quedan específicamente exentos de la garantía.
- Samsung no asume ninguna responsabilidad por pérdidas o daños durante el transporte. Toda reparación de los productos de Samsung por parte de terceros no autorizados anula la garantía.

---

* La duración de la garantía puede variar en función de cada región.

Especificaciones

Artículo	Especificaciones y descripción
Versión de Bluetooth	2.1+EDR
Perfil compatible	Perfil de auricular, perfil de manos libres
Distancia de funcionamiento	Hasta 10 metros
Tiempo en modo de espera	Hasta 400 horas*
Tiempo de llamada	Hasta 7 horas*
Tiempo de carga	Aproximadamente 2 horas*

* Es posible que el tiempo real varíe según el uso y el tipo de teléfono.

Sumário

Introdução

Visão geral do fone de ouvido 50
Funções dos botões.....51
Carregando a bateria do fone de ouvido 52
Colocando o fone de ouvido 54

Usando o fone de ouvido

Ligando e desligando o fone de ouvido.....55
Pareando e conectando o fone de ouvido.....56
Usando as funções de chamada 60

Apêndice

Perguntas frequentes 64
Garantia e substituição de peças.....66
Eliminação correta deste produto.....72
Especificações.....73

Leia este manual antes de operar seu fone de ouvido e guarde-o para referência futura. As imagens usadas neste manual são meramente ilustrativas. Os produtos reais podem variar.

Copyright

Copyright © 2012 Samsung Electronics
Este manual do usuário está protegido por leis de direitos autorais internacionais.

Nenhuma parte desse manual do usuário pode ser reproduzida, distribuída, traduzida ou transmitida sob nenhuma forma ou meio, seja eletrônico ou mecânico, incluindo fotocópia, gravação ou arquivamento em qualquer sistema de armazenamento e recuperação de informações, sem a permissão prévia por escrito da Samsung Electronics.

Marcas comerciais

- SAMSUNG e o logotipo SAMSUNG são marcas registradas da Samsung Electronics.
- Bluetooth® é uma marca registrada do Bluetooth SIG, Inc. no mundo inteiro. Informações adicionais sobre o Bluetooth estão disponíveis em www.bluetooth.com.
- Todas as outras marcas comerciais e direitos autorais pertencem a seus respectivos proprietários.

Leia todas as precauções de segurança antes de usar seu fone de ouvido para garantir a utilização segura e adequada.

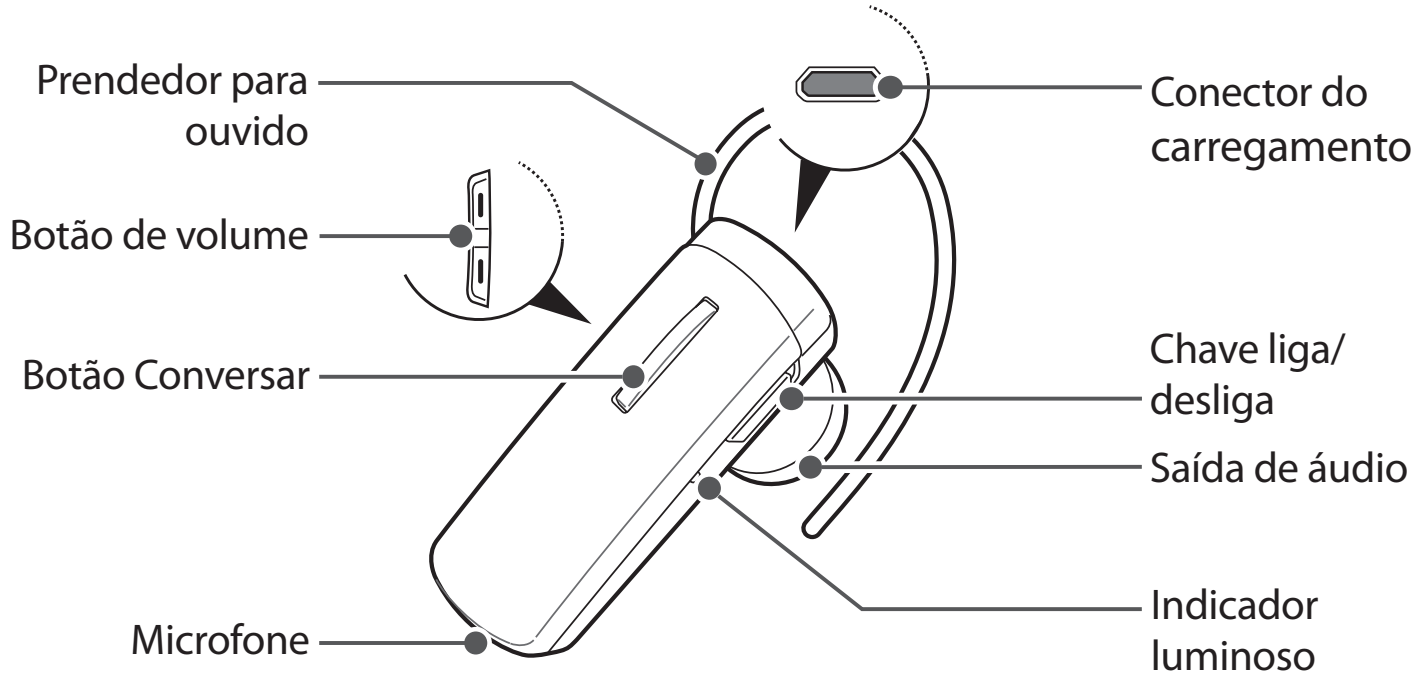
Precauções de segurança

- Ao usar seu fone de ouvido enquanto dirige, siga a legislação aplicável da região em que você se encontra.
- Nunca desmonte nem faça modificações em seu fone de ouvido. Isso poderá fazer com que ele funcione incorretamente ou se torne inflamável. Leve o fone de ouvido a um centro de assistência técnica autorizado para repará-lo.
- Mantenha seu dispositivo e todos os acessórios fora do alcance de crianças pequenas e animais. As peças pequenas poderão causar sufocamento ou ferimentos graves se forem ingeridas.
- Evite expor seu dispositivo a temperaturas muito frias ou muito quentes (abaixo de 0 °C ou acima de 45 °C). Temperaturas extremas podem causar a deformação do dispositivo e reduzir a capacidade de carregamento e a duração do seu dispositivo.
- Não molhe seu dispositivo — líquidos podem causar danos graves. Não manipule o dispositivo com as mãos molhadas. Danos causados ao dispositivo por água podem invalidar a garantia do fabricante.
- Evite usar a iluminação do seu dispositivo próximo aos olhos de crianças ou animais.
- Não use o dispositivo durante tempestades. Elas podem prejudicar o funcionamento do dispositivo e aumentam o risco de choques elétricos.

A exposição excessiva a som alto pode causar danos auditivos. Sons altos podem fazer com que você se distraia enquanto dirige, o que poderia causar um acidente. Use apenas o volume mínimo necessário para ouvir sua conversa.

Introdução

Visão geral do fone de ouvido



☑ Certifique-se de possuir os seguintes itens: fone de ouvido, carregador para viagens, espuma de ouvido, manual do usuário. Os itens fornecidos podem variar.

Funções dos botões

Botão		Função
	Chave liga/ desliga	• Mova a chave para cima ou para baixo para ligar ou desligar o fone.
	Conversar	• Pressione e mantenha pressionado para entrar no modo de pareamento. • Pressione para atender ou encerrar uma chamada. • Pressione e mantenha pressionado para rejeitar uma chamada. • Pressione e mantenha pressionado para colocar a chamada em espera. • Pressione e mantenha pressionado para alternar entre chamadas.
	Volume	• Pressione para ajustar o volume. • Pressione e mantenha pressionado para ligar ou desligar o microfone durante uma chamada.

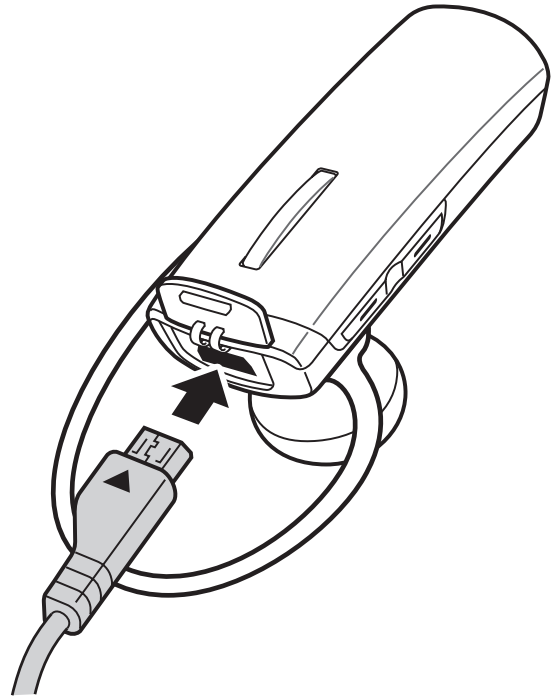
Carregando a bateria do fone de ouvido

Seu fone de ouvido possui uma bateria interna recarregável que não pode ser removida. Certifique-se de que ela esteja totalmente carregada antes de usar o fone de ouvido pela primeira vez.

1 Ligue o adaptador para viagens ao conector de carregamento do fone de ouvido.

2 Conecte o adaptador para viagens na tomada da parede. Durante o carregamento, o indicador luminoso acende em vermelho. Se o carregamento não iniciar, desconecte o carregador e conecte-o novamente.

3 Quando a bateria está totalmente carregada, a cor vermelha do indicador luminoso muda para azul. Desconecte o carregador para viagens da tomada e do fone de ouvido.



- Use somente carregadores aprovados pela Samsung. O uso de carregadores não autorizados ou de outros fabricantes poderia danificar o fone de ouvido, invalidar a garantia do produto ou, em circunstâncias extremas, causar uma explosão.

- As sucessivas operações de carga e descarga do fone de ouvido ao longo do tempo fará com que o desempenho da bateria diminua. Isso é normal em baterias recarregáveis.
- Nunca faça ou receba chamadas enquanto a bateria do dispositivo é carregada. Sempre desconecte o fone de ouvido do carregador e atenda à chamada.

Quando a bateria do fone de ouvido está fraca

O fone de ouvido emite um bipe e o indicador luminoso pisca em vermelho.
Se o fone de ouvido desligar durante uma chamada, a chamada será transferida automaticamente para o fone.

Verificando o nível da bateria

Para verificar o nível da bateria, pressione simultaneamente os botões Conversar e de diminuição do volume. Dependendo do nível da bateria, o indicador luminoso piscará 5 vezes em uma das seguintes cores:

Nível da bateria	Cor do indicador luminoso
Acima de 80%	Azul
80 ~20%	Violeta
Abaixo de 20%	Vermelho

Colocando o fone de ouvido

Dependendo da orelha em que você pretende usar o fone de ouvido, basta ajustar o prendedor de acordo.

▲ Esquerdo ▲ Direito

Usando o fone de ouvido

Esta seção explica como ligar o fone de ouvido, pareá-lo e conectá-lo ao telefone e usar suas diversas funções.

- As funções e os recursos ativados podem ser diferentes em função do tipo do telefone.
- Alguns dispositivos, especialmente os que não foram testados ou aprovados pelo Bluetooth SIG, podem ser incompatíveis com o seu fone de ouvido.

Para garantir o melhor desempenho do seu fone de ouvido

- Mantenha a menor distância possível entre o fone de ouvido e o dispositivo e evite colocar seu corpo ou outros objetos no caminho do sinal.
- Se você costuma usar o telefone celular com a mão direita, use o fone de ouvido na orelha direita.
- Cobrir o fone de ouvido ou dispositivo poderia afetar seu desempenho. Por isso mantenha qualquer contato no mínimo.

Ligando e desligando o fone de ouvido

Para ligar o fone de ouvido

Deslize a chave liga/desliga para cima. O indicador luminoso azul pisca 4 vezes.

☑ Ao ser ligado pela primeira vez, o fone de ouvido entra automaticamente no modo de pareamento por aproximadamente 3 minutos.

Para desligar o fone de ouvido

Deslize a chave liga/desliga para baixo. O indicador pisca em azul e vermelho e, em seguida, apaga.

Pareando e conectando o fone de ouvido

Parear significa estabelecer uma conexão sem fio exclusiva e criptografada entre dois dispositivos Bluetooth quando eles concordam em se comunicar.

No modo de pareamento, os dois dispositivos devem ser colocados próximos um ao outro.

Pareando e conectando o fone de ouvido a um telefone compatível

1 Entre no modo de pareamento. (O indicador luminoso azul acende e permanece aceso por 3 minutos.)

- Pressione e mantenha pressionado o botão Conversar até o indicador luminoso azul permanecer acesso.

2 Ative o recurso de Bluetooth em seu telefone e procure o fone de ouvido (consulte o manual do usuário do telefone).

3 Selecione o fone de ouvido (HM1000) na lista de dispositivos encontrados pelo telefone.

4 Se for solicitado, digite o PIN do Bluetooth, 0000 (4 zeros), para parear e conectar o fone de ouvido ao telefone. Após a conclusão do pareamento, o fone de ouvido tentará se reconectar toda vez que for ligado.

Seu fone de ouvido oferece suporte ao recurso de pareamento simples, o qual permite que ele seja pareado com um dispositivo Bluetooth sem solicitar um PIN. Este recurso está disponível para dispositivos compatíveis com o padrão Bluetooth versão 2.1 ou superior.

Pareando com o recurso de pareamento ativo

Com o recurso de pareamento ativo, seu fone de ouvido procura automaticamente um dispositivo Bluetooth no alcance e tenta estabelecer uma conexão com ele. Certifique-se de que a opção de visibilidade Bluetooth do telefone esteja ativada.

- No modo de pareamento, pressione e mantenha pressionado o botão Conversar no fone de ouvido. A cor do indicador luminoso muda de violeta para azul. O fone de ouvido tentará o pareamento ativo por até 20 segundos.

- O telefone Bluetooth com o qual você deseja se conectar não poderá estar pareado com outros dispositivos. Se o telefone já estiver conectado a outro dispositivo, encerre a conexão e reinicie o recurso de pareamento ativo.
- Este recurso pode não funcionar em alguns dispositivos.

Conectando a dois telefones Bluetooth

Quando o recurso Multiponto está ativado, seu fone de ouvido pode ser conectado a dois telefones Bluetooth ao mesmo tempo.

Para ativar o recurso Multiponto	***Para desativar o recurso Multiponto***
No modo de pareamento, pressione e mantenha pressionado o botão de aumento do volume. O indicador luminoso azul piscará duas vezes e você ouvirá um bipe.	No modo de pareamento, pressione e mantenha pressionado o botão de diminuição do volume. O indicador luminoso vermelho piscará duas vezes e você ouvirá um bipe.

1 Após conectar ao primeiro telefone Bluetooth, entre no modo de pareamento novamente.

2 Ative o recurso de Bluetooth no segundo telefone e procure o fone de ouvido.

3 Selecione o fone de ouvido (HM1000) na lista de dispositivos encontrados pelo segundo telefone Bluetooth.

4 Se for solicitado, digite o PIN do Bluetooth, 0000 (4 zeros), para parear e conectar o fone de ouvido ao segundo telefone.

5 Reconecte ao fone de ouvido a partir do primeiro telefone Bluetooth.

☑ Alguns telefones podem não conseguir se conectar como um segundo telefone Bluetooth.

Reconectando o fone de ouvido

Se a conexão for perdida durante o uso:

- Pressione o botão Conversar no fone de ouvido ou use o menu Bluetooth no telefone.

☑ Quando o fone de ouvido está pareado com um telefone, ele tentará se reconectar automaticamente sempre que for ligado. Se o recurso Multiponto estiver ativado, ele tentará se reconectar aos dois dispositivos conectados mais recentemente. Este recurso pode não funcionar em alguns dispositivos.

Desconectando o fone de ouvido

Desligue o fone de ouvido ou use o menu Bluetooth em seu telefone.

Usando as funções de chamada

- As funções de chamada disponíveis podem variar de um telefone para o outro.
- Algumas funções só estão disponíveis com o Perfil de viva-voz.

Fazendo uma chamada

Rediscando o último número

Para rediscar o último número discado no telefone principal:

- Pressione o botão Conversar.

Para rediscar o último número discado no telefone secundário:

- Pressione o botão Conversar duas vezes.

Alguns telefones irão abrir a lista de chamadas recentes. Pressione o botão Conversar novamente para discar o número selecionado.

Discando um número com um comando voz

Pressione e mantenha pressionado o botão Conversar.

Esta função está disponível somente no telefone principal.

Atendendo a uma chamada

Pressione o botão Conversar para atender a uma chamada quando ela for recebida.

Rejeitando uma chamada

Pressione e mantenha pressionado o botão Conversar para rejeitar uma chamada quando ela for recebida.

☑ Se você receber chamadas em ambos os telefones conectados ao mesmo tempo, poderá atender ou rejeitar a chamada apenas no telefone principal.

Encerrando uma chamada

Pressione o botão Conversar para encerrar uma chamada.

Opções disponíveis durante uma chamada

Você pode usar as funções a seguir durante uma chamada.

Ajustando o volume

Pressione o botão de aumento/diminuição do volume para ajustar o volume.

☑ Você ouvirá um bipe quando o volume do fone de ouvido atingir o nível mínimo ou nível máximo.

Desativando o microfone

Pressione e mantenha pressionado o botão de aumento ou diminuição do volume para desligar o microfone de modo que a pessoa com quem você está falando não possa ouvi-lo. Quando o microfone está desativado, o fone de ouvido bipa em intervalos regulares. Pressione e mantenha pressionado o botão de aumento/diminuição de volume novamente para ligar o microfone outra vez.

Transferindo uma chamada do telefone para o fone de ouvido

Pressione o botão Conversar para transferir a chamada do telefone para o fone de ouvido.

Colocando uma chamada em espera

Pressione e mantenha o botão Conversar pressionado para colocar a chamada atual em espera.

☑ Quando o fone de ouvido está conectado a dois telefones, esta função não está disponível.

Atendendo a uma segunda chamada

- Pressione o botão Conversar para encerrar a primeira chamada e atender à segunda.
- Pressione e mantenha o botão Conversar pressionado para colocar a primeira chamada em espera e atender à segunda. Para alternar entre a chamada em andamento e a chamada em espera, pressione e mantenha o botão Conversar pressionado.

☑ Quando o fone de ouvido está conectado a dois telefones Bluetooth, não é possível atender a uma segunda chamada do mesmo telefone. Isso pode variar dependendo do telefone.

Apêndice

Perguntas frequentes

O fone de ouvido funciona com laptops, PCs e PDAs?	O fone de ouvido funciona com dispositivos que oferecem suporte à versão e aos perfis de Bluetooth do fone. Para obter as especificações, consulte a página 73.
Por que ouço estática ou interferência enquanto estou em uma chamada?	Dispositivos como telefones sem fio e equipamento de rede sem fio podem causar interferência, o que normalmente se assemelha a estática. Para reduzir o risco de interferência, mantenha o fone de ouvido longe de outros dispositivos que utilizam ou emitem ondas de rádio.
O fone de ouvido pode causar interferência nos recursos eletrônicos do meu carro, rádio ou computador?	O fone de ouvido produz significativamente menos energia do que um telefone celular típico. Além disso, ele emite apenas sinais que estão em conformidade com o padrão internacional Bluetooth. Portanto, a interferência em equipamentos eletrônicos destinados ao consumidor não é esperada.

As minhas conversações podem ser ouvidas por outros usuários de telefones Bluetooth?	Quando você estabelece um pareamento entre o fone de ouvido e o telefone Bluetooth, um link privado é criado entre os dois dispositivos Bluetooth. A tecnologia sem fio Bluetooth utilizada no fone de ouvido não pode ser monitorada facilmente por terceiros porque os sinais sem fio Bluetooth possuem uma energia de radiofrequência significativamente mais baixa do que os produzidos por um telefone celular típico.
Por que ouço eco enquanto estou em uma chamada?	Ajuste o volume do fone de ouvido ou vá para outro local e tente novamente.
Como posso limpar meu fone de ouvido?	Limpe-o com um pano macio e seco.
O fone de ouvido não carrega completamente.	O fone de ouvido e o carregador para viagens podem não ter sido conectados corretamente. Separe o fone de ouvido do carregador, reconecte-os e carregue o fone novamente.
Não consigo usar todos os recursos descritos no manual.	Os recursos disponíveis podem variar em função do dispositivo conectado. Se o seu fone de ouvido estiver conectado a dois dispositivos ao mesmo tempo, alguns recursos poderão não estar disponíveis.

Certificação

Este produto está homologado pela Anatel, de acordo com os procedimentos regulamentados pela Resolução nº 242/2000 e atende aos requisitos técnicos aplicados, de acordo com a Resoluções nº 506/2008, nº 442/2006 e nº 529/2009.

Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito a proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações de mesmo tipo, e não pode causar interferência à sistemas operando em caráter primário.

Bluetooth

A marca da palavra Bluetooth® e os seus logotipos são de propriedade da Bluetooth SIG e qualquer utilização de tais marcas pela Samsung está sob licença. Outras marcas comerciais e nomes comerciais pertencem aos seus respectivos proprietários.

Garantia e substituição de peças

I. ABRANGÊNCIA E PRAZO DE GARANTIA

SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (SAMSUNG), garante os telefones celulares e acessórios (exceto baterias) contra defeitos de material e mão-de-obra, em condições normais de uso e manutenção, pelo prazo de 3 (três) meses legal, mais 9 (nove) meses de garantia adicional, num total de 1 (um) ano a partir da data de aquisição do aparelho, identificada pela Nota Fiscal do produto e pelo preenchimento deste certificado. No caso de telefones ou acessórios que sejam instalados em veículos, o prazo será contado a partir da data de aquisição dos mesmos.

A SAMSUNG sem nenhum custo para o usuário, consertará o telefone celular ou acessórios, durante o prazo de garantia, desde que este seja enviado a uma assistência técnica SAMSUNG CELULAR, de acordo com os termos desta garantia, acompanhado deste certificado de garantia e da respectiva nota fiscal emitida no Brasil. O conserto, a critério da SAMSUNG, poderá incluir a substituição de peças ou placas, por novas ou recondicionadas equivalentes.

Os telefones celulares, acessórios, baterias, peças ou placas substituídas serão garantidas pelo restante do prazo original. Todos os acessórios, baterias, peças, placas, equipamentos de telefones celulares e acessórios substituídos se tornarão propriedade da SAMSUNG.

II. CONDIÇÕES DE GARANTIA

A SAMSUNG não assume qualquer obrigação ou responsabilidade por acréscimos ou modificações desta garantia, salvo se efetuadas por escrito em caráter oficial. Exceto se houver contrato escrito separado entre a SAMSUNG e o usuário, a SAMSUNG não garante a instalação do equipamento ou acessório. A SAMSUNG não será de forma alguma responsável por qualquer acessório que não seja de seu fornecimento, que anexado ou usado com seus telefones celulares, ou pelo funcionamento de seus telefones ou acessórios com quaisquer outros acessórios que não os fornecidos pela SAMSUNG. Tais acessórios estão expressamente excluídos da garantia, e a SAMSUNG não será responsável por quaisquer danos causados ao produto, resultantes de tais fatos.

III. ITENS EXCLUÍDOS DESTA GARANTIA

A garantia não cobre:
(a) Defeitos ou danos resultantes do uso anormal pelo cliente do produto, como superfícies plásticas e outras peças expostas externamente arranhadas, trincadas ou quebradas, bem como derramamento de alimentos ou líquidos de qualquer natureza; GARANTIA LIMITADA DA SAMSUNG PARA TELEFONES CELULARES ADQUIRIDOS NAS REVENDAS AUTORIZADAS NO BRASIL. (b) Defeitos ou danos decorrentes de testes, instalação, alteração, modificação de qualquer espécie em nossos produtos, bem como o conserto realizado por outras oficinas que não sejam SAMSUNG CELULAR; (c) Quebra ou danos que não foram constatados no ato da aquisição (gabinete, antena, acessórios, etc); (d) Produtos que tenham tido o número de série removido, adulterado ou tornado ilegível; (e) Defeitos e danos decorrentes a utilização de componentes e acessórios não originais SAMSUNG (gabinete, antena, display, peças em geral, etc.); (f) Defeitos e danos causados por agentes naturais (enchente, maresia, descarga elétrica e outros).

IV. BATERIA

A SAMSUNG garante pelo prazo de 3 (três) meses legal e mais 3 (três) meses adicionais, totalizando 6 (seis) meses de garantia a partir da data de aquisição da bateria. Esta garantia não se aplica, qualquer que seja o tipo de bateria, se: (a) As baterias forem recarregadas por carregadores que não sejam originais da SAMSUNG; (b) Qualquer dos selos da bateria tiver sido violado ou contiver evidências de adulteração; (c) As baterias forem utilizadas em equipamentos ou serviços que não sejam os equipamentos de telefonia celular para os quais tenham sido especificados.

V. CONSIDERAÇÕES GERAIS

O único recurso oferecido é o conserto, substituição de peça ou produto, à opção da SAMSUNG. Esta garantia substitui todas as outras garantias expressas ou tácitas, incluindo sem limitação, garantias tácitas de comercialidade e adequação a um fim específico. A SAMSUNG não oferece nenhuma garantia quanto à cobertura, disponibilidade ou nível dos serviços oferecidos pela companhia telefônica, em hipótese alguma a SAMSUNG será responsável por indenização superior ao preço da compra do telefone celular, por qualquer perda de uso, perda de tempo, inconveniência, prejuízo comercial, perda de lucros ou economias, por outros danos diretos ou indiretos, decorrentes do uso ou impossibilidade de uso do produto.

ATENÇÃO

Não recarregue as baterias SAMSUNG em carregadores que não sejam os originais. O uso destes carregadores pode ocasionar graves acidentes.

Acessório Fone de Ouvido Bluetooth Modelo HM1000

Nº de série eletrônico

DADOS DO COMPRADOR

Nome: _____

_____

Endereço: _____

_____

ESPAÇO A SER PREENCHIDO PELO REVENDEDOR

Revendedor: _____

_____

Cidade: _____

Carimbo do Revendedor:

IMPORTANTE: A garantia somente será válida se este Certificado de Garantia for completamente preenchido no ato da compra pelo revendedor e apresentado junto com a Nota Fiscal original de venda deste acessório.

SAMSUNG
ELECTRONICS

Cidade: _____

CEP: _____

Estado: _____

Telefone: _____

N° da Nota Fiscal: _____

Data da Compra: _____

SERVIÇO CELULAR

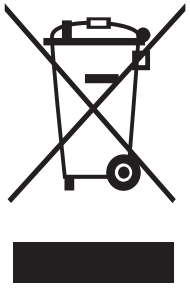
Você tem alguma dúvida ou necessita de algum suporte?
Nós estamos aqui para ajudar.

4004 – 0000 (Capitais e principais regiões metropolitanas)
0800 – 124-421 (Demais regiões)

SUA LINHA DIRETA COM A SAMSUNG

Este Produto está adequado para uso no ano 2000 e subseqüentes.

Eliminação correta deste produto



(Resíduos de Equipamentos Elétricos e Eletrônicos)

Esta marca exibida no produto ou no seu material indica que ele não deve ser descartado junto com outros lixos domésticos no final da sua vida útil. Para impedir danos ao ambiente ou à saúde pública devido a descartes não controlados, este produto deverá ser separado de outros tipos de lixo e reciclado de forma responsável, para promover uma reutilização sustentável dos recursos materiais. Os usuários que desejarem descartar estes produtos de forma segura para o meio ambiente deverão procurar os postos de recolhimento nos centros de serviço autorizado da Samsung.

ANATEL
Agência Nacional de Telecomunicações

Homologação Anatel 1696-10-3269

(01)07892509051804

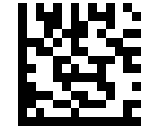
http://www.anatel.gov.br

Especificações

Item	Especificações e descrição
Versão Bluetooth	2.1+EDR
Suporte a perfis	Perfil de fone de ouvido, perfil de viva-voz
Alcance de operação	Até 10 metros
Tempo em espera	Até 400 horas*
Tempo de conversação	Até 7 horas*
Tempo de carregamento	Aproximadamente 2 horas*

* O tempo pode variar em função do tipo e da utilização do telefone.

SAMSUNG
ELECTRONICS



Printed in China
GH68-27473A
America C. 02/2012. Rev. 2.0

www.samsung.com